

鳥取工業用水水質検査状況 (R6.2月分)

- ◆ 工業用水道事業法19条及び工業用水道事業施行令第1条により毎月8項目(1～4は毎日、5～8は2週間毎)の水質測定を実施しています。
安心してご使用いただける工業用水の供給に努めています。

項目・単位	日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)
1 水温	℃	7.9	7.6	7.8	7.8	8.0	7.5	7.5	7.6	7.7	7.8	7.8	7.9	8.0	8.7	9.6	9.5	8.2	8.4	9.7
2 濁度	mg/ℓ	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.2	0.2	0.1
3 水素イオン濃度	(pH)	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2
4 アルカリ度	mg/ℓ	14.0	13.0	13.0	16.3	19.0	17.2	16.8	17.8	18.6	19.1	19.4	19.3	19.8	20.4	19.3	15.7	15.4	17.8	17.4
5 硬度	mg/ℓ									22										
6 蒸発残留物	mg/ℓ									63										
7 塩素イオン	mg/ℓ									12.0										
8 鉄イオン	mg/ℓ									<0.03										

項目・単位	日	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			基準値	基準値	平均	最大	最小
		(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)			(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	10.6	10.1	9.5	8.9	8.3	8.2	8.3	7.8	7.5	7.9			常温		8.3	10.6	7.5
2 濁度	mg/ℓ	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			20度以下	2度以下	0.1	0.4	0.1
3 水素イオン濃度	(pH)	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1			6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.0
4 アルカリ度	mg/ℓ	14.4	13.8	14.4	14.3	15.4	15.6	16.2	16.8	17.4	17.5			75以下		16.7	20.4	13.0
5 硬度	mg/ℓ			16										120以下	300以下	19.0	22	16
6 蒸発残留物	mg/ℓ			44										250以下	500以下	53.5	63	44
7 塩素イオン	mg/ℓ			9.2										80以下	200以下	10.6	12.0	9.2
8 鉄イオン	mg/ℓ			<0.03										0.3以下	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03

※ ①鉄の<0.03は測定限界値以下 ②鳥取工業用水は上水の基準を目標として水質浄化に努めています。